
2021
май
Цветы
в саду и дома
ГАЗОН БЕЗ
РАЗОЧАРОВАНИЙ
Дмитрий КОЛЕСОВ

Когда газон хотят похвалить за безупречность и совершенство, его часто называют «английским». Хотя само слово «газон» имеет французское происхождение и в Туманном Альбионе поначалу пользовались переводами французских пособий по созданию зеленых лужаек. Однако именно в Англии газоны впервые стали обязательным элементом садового дизайна, будь то крошечный дворик у дома или просторная загородная усадьба. Еще до Второй мировой войны в стране начал действовать специальный научно-исследовательский институт, изучающий газонное дело.

Газоны можно разбивать в самых различных климатических условиях, и эта область ландшафтной архитектуры стала быстро развиваться во многих странах: в Америке начали проводить селекционные работы над злаками, в Австралии изучались вопросы создания дернины, в Новой Зеландии и Южной Африке были созданы специальные комитеты по исследованию газонных трав.

Со временем газонное дело превратилось в целую индустрию.

В 1969 г. для координации своих исследований специалисты разных стран объединились и создали Международное общество газонных трав. С каждым годом накапливается все больше сведений о растениях, подходящих для создания газонов, об их свойствах и сортах, о приемах выращивания трав и ухода за ними.





ЧТО ПОСЕЕШЬ, ТО И ПОКОСИШЬ

У газона может быть самое различное назначение: он может быть декоративным или спортивным, служить местом для отдыха и принятия солнечных ванн. Для каждого варианта подбирается особый ансамбль трав.

Партерный газон

Такую лужайку обычно разбивают в парадной зоне участка - перед домом, вокруг декоративного водоема, и любуются ею со стороны: ходить по партерному газону не рекомендуется, разве что при проведении работ по уходу за ним. При этом требования к зеленому «ковру» самые высокие. Он должен быть равномерно густым, бархатистым, сохранять яркий цвет с ранней весны до поздней осени.

Еще одно немаловажное условие, которое довольно сложно соблюсти в нашем климате, - низкая стрижка. В средней полосе России с трудом удается стричь газоны ниже 5 см, так как при этом они часто теряют свою декоративность. А для партерного газона оптимальная высота травы - не больше 2-3 см.

Для декоративного газона подбирают травы с узкими листьями, тонкими



Для партерного газона обычно используют один сорт или вид травы

Трудоемкость работ по созданию и поддержанию декоративного партерного газона делает его одними из самых дорогих.

Кзлакам, защищающим землю от эрозии и способным расти на кислых или бесплодных почвах, относятся житняки гребневидный и сибирский, тонконог красивый, белоус торчащий, бекмания обыкновенная.

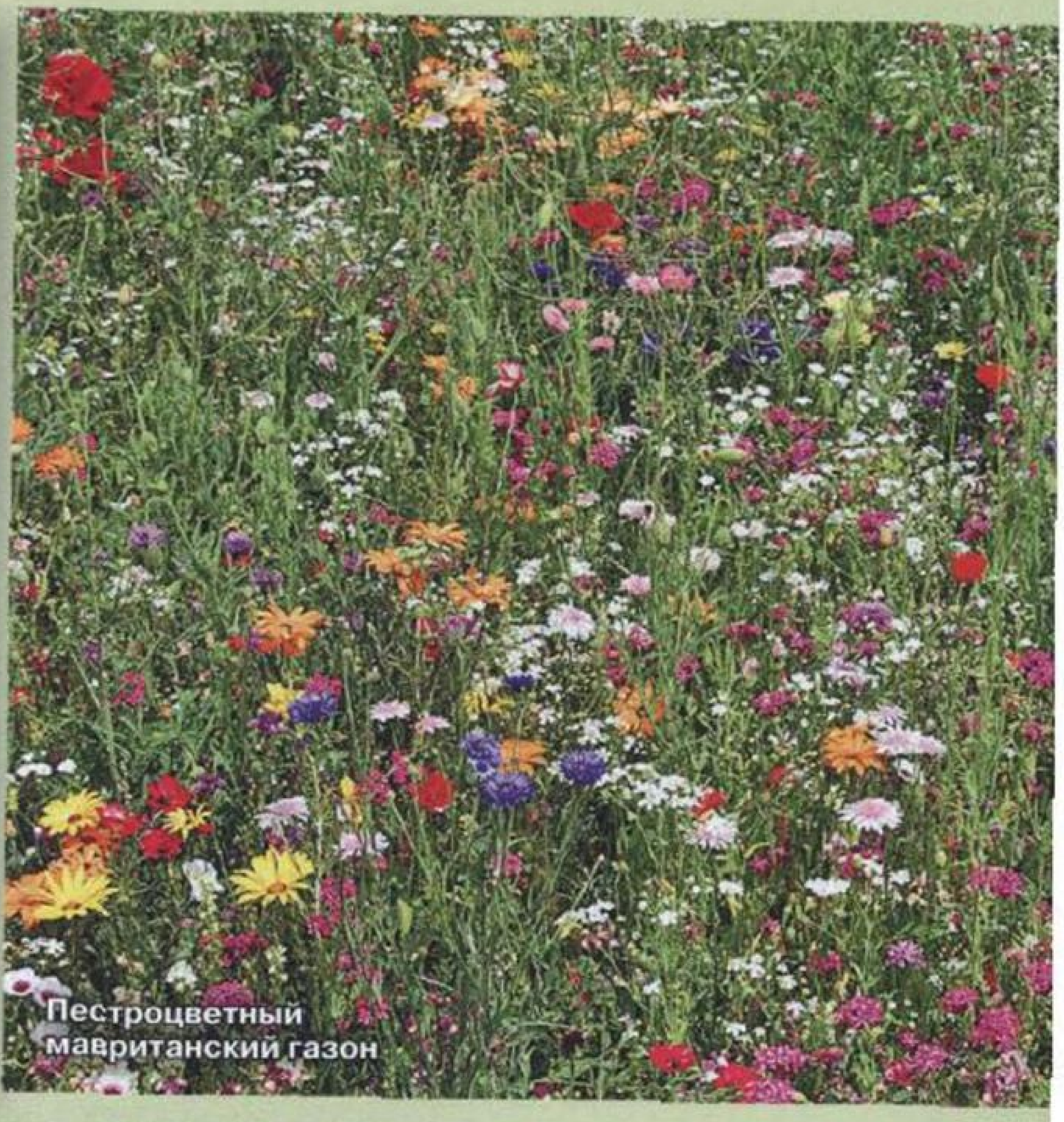
стеблями, интенсивно кустящиеся после каждого скашивания. Таким требованиям соответствуют различные виды и сорта полевицы, овсяница красная, мятлик луговой. Чаще всего используют один вид или сорт травы, чтобы добиться однородности покрытия.

Требования к внешнему виду лугового газона минимальны: состав травостоя может быть любым, недопустимо лишь присутствие кустарников и грубых высокорослых трав.

Мятлик луговой хорошо переносит заморозки и многократное скашивание

ЧТО ГОВОРЯТ УЧЕНЫЕ

Благотворное влияние трав на человека отмечали еще врачи древности. А современные ученые доказали, что газоны не только радуют глаз, но и заметно снижают запыленность воздуха, гасят шумы. Свежескошенная трава интенсивно испаряет влагу, повышая влажность приземного слоя воздуха, и выделяет большое количество фитонцидов, подавляющих рост и развитие патогенных бактерий. Хорошо пружинящая дернина газона - одно из наименее травмоопасных покрытий для занятий спортом.



Пестроцветный мавританский газон

Полевица белая обычно используется для газонов как дополнительный злак из-за сизоватых широких листьев и невысокого долголетия

Универсальный газон

И декоративен, и практичен. По универсальному газону допустимо ходить и бегать. Если ваши передвижения будут умеренными, то можно не опасаться, что трава примнется и утратит свой красивый вид.

Такой газон наиболее подходит для условий средней полосы. При его устройстве возможна не такая тщательная обработка почвы, как при разбивке партерного газона. Режим ухода подойдет умеренный: скашивание травы раз в 7-9 дней, поливы 1-2 раза в неделю.

Для выращивания универсального газона обыч-

но используются широколистные злаки с побегами, образующими плотную дернину. Например, мятлик обыкновенный, овсяница овечья, тимофеевка луговая, гребенник обыкновенный.

Спортивный газон

Самый устойчивый к вытаптыванию и повышенным нагрузкам. Он может быть не столь декоративен и однороден, как партерный газон, но обязательно должен быть ровным, эластичным и хорошо пружинящим.

Поскольку корни растений на такой лужайке должны крепко «держаться» и проникать в почву как можно глубже, перед посевом важно позаботиться о хорошем дренаже. А еще следует быть готовым к тому, что периодически, если спортивный газон будет интенсивно использоваться по своему назначению, придется заниматься его ремонтом.

Часто в травосмеси газона для активного отдыха и детских площадок рекомендуют добавлять райграс многолетний, который также встречается и под другими именами - райграс пастбищный, английский райграс. Это растение действительно дает очень мощную дернину, быстро образует равномерный покров. Но в условиях средней полосы, не говоря о более северных регионах, райграс выпадает уже после первой зимы, поскольку не обладает необходимой зимостойкостью. Поэтому наиболее подходящей для спортивных площадок будет травосмесь, состоящая из овсяницы красной (50%) и мятликов - лугового (20%), обыкновенного (15%), узколистного (15%).

Спортивный газон должен обладать дерниной повышенной прочности и быть устойчивым к механическим повреждениям.

НА БЛАГО РАСТЕНИЙ

Скошенная трава - ценный компонент органического удобрения. Ее можно слегка подсушить, смешать с остатками срезанных веток кустарников и добавить в компостную яму. Содержащие азот остатки травы будут разлагаться, и вы получите богатое питательными веществами удобрение для растений.
Также скошенную траву можно использовать в качестве мульчи. Чтобы она не гнила, в нее нужно подмешать немного измельченной коры.

Луговой газон

Выглядит как естественная лужайка и часто используется в садах природного стиля. Луговой газон прекрасно подходит для прогулок, устройства



Расход семян при посеве спортивного газона в среднем составляет 3 кг на одну сотку



На склонах травяные покрытия призваны *защищать почву от эрозии*

Хороший универсальный газон сочетает равномерность, густоту покрова и устойчивость к умеренным нагрузкам.

зон отдыха, однако не выносит длительного вытаптывания.

Главное его достоинство - неприхотливость: предварительного тщательного выравнивания почвы не требуется, стричь траву можно раз в месяц, поливы нужны нечастые (за исключением первых недель после посева).

Одна из популярных разновидностей лугового газона - мавританский. Чтобы его получить, можно смешать семена злаков с семенами маргаритки и добавить другие многолетние растения. Из злаков наиболее подходят низкие, не вытягивающиеся при колошении полевица и овсяница. В качестве цветущих - маки, ромашки и календула, размножающиеся самосевом.

Защитный газон

Его целью является предохранение почвы от эрозии. Защитный газон обычно устраивают на наклонных поверхностях - склонах холмов и оврагов, берегах водоемов. Сложность в том, что семена в таких местах легко смываются дождем, а растения плохо укореняются. В некоторых случаях создать защитный газон помогает использование специальной георешетки, которую предварительно вставляют в грунт. Такое приспособление дополнительно укрепляет склон и предупреждает сползание семян.

Развитие газонного дела в России, как и многие прогрессивные нововведения, связывают с именем Петра I, который приказал убрать в садах Петергофа все неровности, засеять площадки овсом, а когда он созреет - скосить.

Для защитного газона стоит выбирать быстрорастущие травы, формирующие мощную дернину, - мятлик обыкновенный, овсяницу овечью, полевицу белую.



ФОРМА ИМЕЕТ ЗНАЧЕНИЕ

Газон способен зрительно увеличить площадь участка, объединить разрозненные элементы ландшафтного дизайна.
А используя различные конфигурации газонной лужайки, можно добиться интересных пространственных эффектов, скрыть недостатки территории и подчеркнуть достоинства.

Округлые очертания газонной лужайки повторяются в форме кроны кустарников

Чаще всего газон представляют в виде прямоугольной площадки. Однако, по мнению ландшафтных дизайнеров, идеальная газонная лужайка должна иметь плавные скругленные очертания, как можно меньше углов и резких изгибов.

Удачно смотрится в небольшом саду круглый газон. Такая форма

Если газон спроектирован с помощью геометрических линий и форм, то они должны четко читаться не только на плане, но и при выносе его на натуру.

Все расстояния и размеры необходимо выверить до сантиметра, так как даже небольшая небрежность может испортить результат.

способна скрыть углы участка с помощью посаженных там растений, отвлечь внимание от выступов забора, иллюзорно увеличить пространство.

Повторение в саду круглых и шарообразных форм позволит сделать его дизайн стильным и спокойным.

Плавно огибающий посадки волнообразный газон создает скрытые от посторонних глаз зо-

Плавно струящаяся зеленая волна хорошо вписывается в уже существующие посадки

Стоит ли что-то сажать на газоне или лучше этого избегать? В крайнем случае, если очень хочется или больше нет подходящего места, можно посадить на газоне одно растение, присутствие которого не будет портить восприятие геометрической формы лужайки. Но ни в коем случае не стоит заполонять газон многочисленными посадками, это полностью разрушит всю идею.



Край газона держит гибкая бордюрная лента

ны. В них можно поставить беседку или оборудовать место для уединенного отдыха. Газон такой конфигурации легко вписывается в существующие посадки и хорошо подходит для узкого участка.

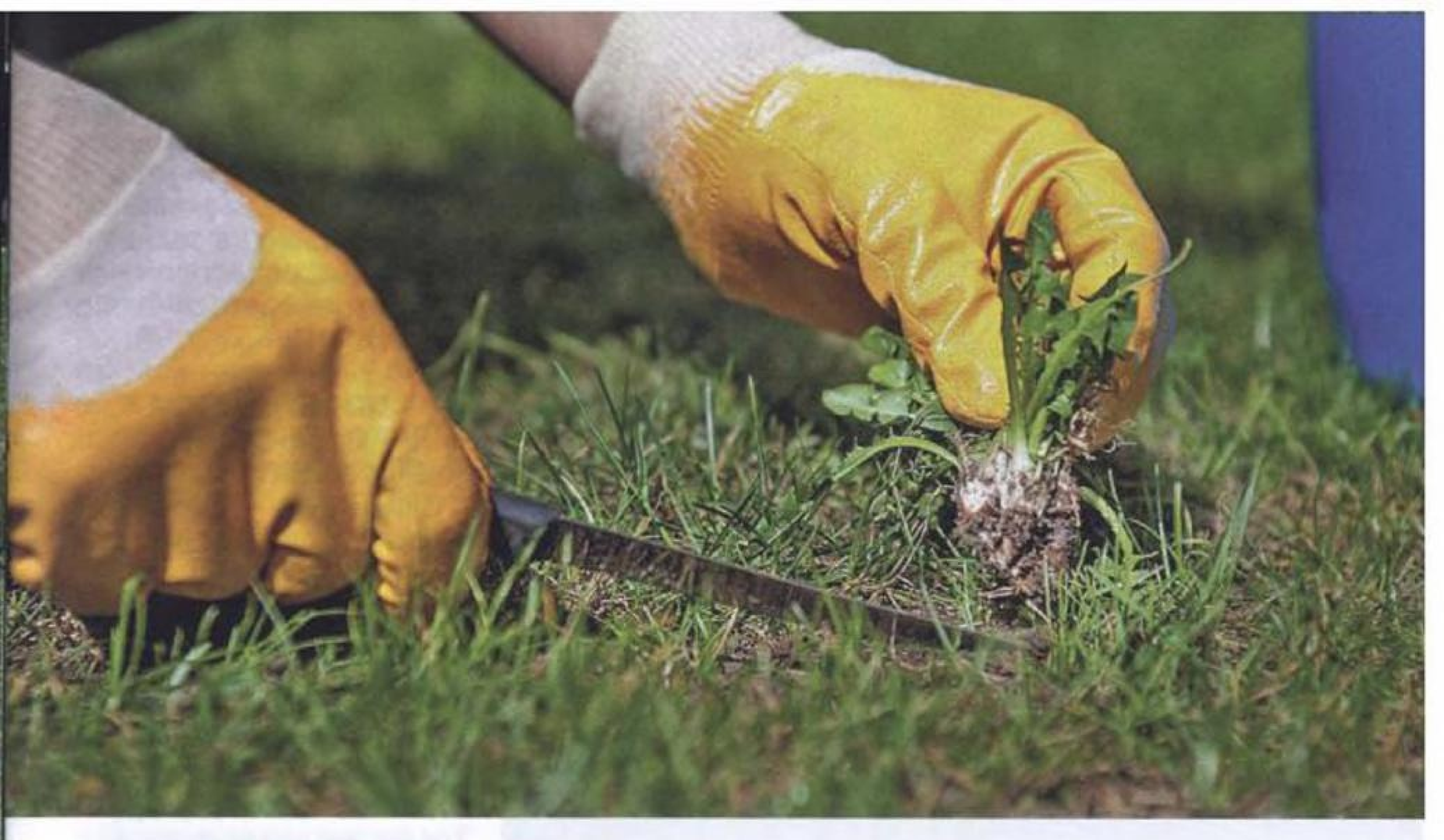
Еще один вариант для вытянутых участков - диагональное расположение газонов, позволяющее разделить сад на отдельные зоны. В образовавшихся карманах можно разбить огород, посадить деревья, найти место для хозблока или детской площадки.

Р-образный газон создает две зоны - открытую взору (прямоугольную) и более уединенную округлой форму. Если более широкая скругленная часть лужайки будет находиться в глубине вытянутого участка и ее будут обрамлять высокие кустарники или деревья, то расстояние зрительно сократится. И наоборот, чтобы визуально отодвинуть дальнюю границу участка, широкий край газона необходимо расположить на переднем плане.



Диагональное расположение нескольких газонов зрительно расширяет узкий участок

Четкая граница газона обрамлена бордюром



ЧТО НЕ ТАК С ГАЗОНОМ?

Как правило, в первый год после посева газон не создает никаких проблем: трава всходит, радует своим изумрудным цветом и шелковистостью, отрастает, образуя плотный слой... Но уже на второй-третий сезон могут начаться неприятности.

1 ТРАВА МЕДЛЕННО РАСТЕТ

Частая причина такого явления связана с недостатком цинка. Его присутствие в почве регулирует потребление растениями сахаров, необходимых для энергии роста.

Но цинка в грунте может быть и достаточно, однако он не работает из-за высокого уровня pH почвы. Такое случается при чрезмерном внесении извести. Тогда потребуется добавление сернокислого цинка (2 г на 10 л воды).

2 ТРАВА ЖЕЛТЕЕТ, СТЕБЛИ ЧАСТИЧНО ОТМИРАЮТ

Если вы не связываете такую проблему с неправильными поливами (трава может желтеть как от недостатка влаги, так при ее избытке), то вероятнее всего, дело в нехватке азота.

В качестве скорой помощи рекомендуется внесение быстрорастворимых удобрений. Например, аммиачной селитры (1 кг на 1 сотку газона).

3 ПОСЛЕ ХОДЬБЫ ПО ГАЗОНУ ТРАВА ОСТАЕТСЯ ПРИМЯТОЙ

Наиболее очевидная причина - в стеблях отсутствует необходимое давление, и после надавливания трава не в состоянии распрямиться. Чаще всего такое происходит из-за нехватки воды, газону тре-



Побурение и пожелтение листьев, образование рыжего края у листа - признаки грибных инфекций



Овсяницы тростниковая и овечья, щучка дернистая с годами способны формировать плотную кочку из многочисленных побегов

буется более обильный полив.

Если же влаги достаточно, то слабая упругость стеблей может быть связана с переизбытком азота, который подстегивает рост травы, но она не успевает набрать силу. В этом случае нужно ограничить подкормку азотистыми удобрениями.

4 НА ГАЗОНЕ ОБРАЗУЮТСЯ ЛУЖИ И ПРОМОИНЫ

Это признак того, что на газоне имеются углубления или даже микровпадины. Скорее всего, при его закладке не были соблюдены уклоны, обеспечивающие сток воды. Даже на ровнейших, на первый взгляд, футбольных полях центр обязательно выше краев на 20-25 см. Поскольку даже очень хороший дренаж не всегда справляется с большим количеством воды после сильных ливней, не говоря уже о талых водах при промерзшем верхнем слое почвы.

Нужно отметить границы лужи и постараться определить в ней самое глубокое место. Когда вода подсохнет, можно приступать к землеванию. Этот прием состоит в подсыпании грунта (максимально близкого по составу к основному грунту газона) в проблемные места. Предварительно траву необходимо скосить. Просеянную почву подсыпают слоем, не превышающим высоту макушек подкошенных побегов.

За один сезон делается 2 землевания, а всего на выравнивание впадин может потребоваться около 2-3 лет.

5 ПОЯВЛЯЮТСЯ ХОЛМИКИ И КОЧКИ

Считается, что «виновники» образования небольших возвышенностей неподходящие для газона травы - ежа сборная и овсяница тростниковая. Если эти растения входят в состав травосмеси, то скашивать газон потребуется часто и регулярно. Тогда за несколько лет удастся получить ровный травостой.

Еще одна причина появления холмиков и кочек - неоднородность грунта. В этом случае изменение рельефа наиболее заметно весной: замерзшие комки глины и торфа увеличиваются в объеме. Если пройтись косилкой по таким местам, то трава на кочках срежется вместе с верхним слоем грунта и на газоне появятся проплешины. Поэтому перед скашиванием нужно постараться вдавить возвышенности тяжелым катком (если состав грунта подобран правильно, то вреда от такой процедуры не будет). Затем траву прочесывают граблями и только после этого скашивают.

6 ВИДНЫ ПЯТНА БЕЛОЙ ПУШИСТОЙ ПЛЕСЕНИ

Это так называемая снежная плесень, наибо-

лее сильно развивающаяся на газонах, расположенных на плохо проветриваемых участках (за глухими заборами, между высоких деревьев). Также возникновение этого грибного заболевания происходит из-за опавшей листвы, при неподкашивании травы осенью, позднем использовании азотных удобрений (их рекомендуется применять до начала августа).

При сильном и ежегодном распространении болезни не обойтись без использования фунгицидных препаратов. Применять их нужно поздней осенью или весной. Можно обрабатывать газон хлорокисью меди или бордоской жидкостью. Хорошо снижают риск появления плесени подкормки фосфорными или фосфорно-калийными удобрениями.

Наиболее подвержены снежной плесени мятлик луговой и райграс пастбищный, а устойчивы к ней - овсяницы луговая и красная, фестулолиум.



В местах, где трава выпала, придется провести поверхностный подсев



Фузариоз, или снежная плесень

7 ГАЗОН РЕДЕЕТ

Мятлик луговой, овсяница красная и полевица тонкая при правильном уходе практически не стареют и способны украшать газон десятилетиями, благодаря своей способности размножаться вегетативно и образовывать многочисленные дочерние кусты. Другие виды злаков, например мятлики обыкновенный и узколистный, живут от 5 до 10 лет, а райграс пастбищный часто вообще выпадает уже после первой зимы. Поэтому время от времени газон приходится подсевать.

Сложность в том, что провести необходимую подготовку почвы на уже существующем газоне не удастся, так как это приведет к повреждению корневищ оставшихся растений. Поэтому единственный выход - предварительное землевание.

Сначала нужно скосить траву до высоты 3-4 см, затем подсыпать около 2 см просеянного грунта и посеять семена. После этого сверху насыпают еще 1 см земли и прикатывают грунт. При поливе не допускайте образования луж и появления ручейков. Если семена всплывут на поверхность, то прорасти им уже не удастся.

8 ТРАВА ПЛОХО РАСТЕТ, ЗАМЕТНЫ ПРОПЛЕШИНЫ

Скорее всего, газон «задушен» слоем дернового войлока. Это одна из частей дернины, состоящая из отмерших корневищ, листьев и побегов, благодаря которой мы ощущаем мягкость при ходьбе по траве. Также войлок защищает узлы роста трав от морозов, но при излишнем разрастании (больше 3 см) он препятствует проникновению воздуха и воды, что вредит росту травы.

Если проблемное место небольшое, то можно вычесать войлок граблями. На большом газоне удобнее использовать специальный вертикуттер, про-


В борьбе с одуванчиками эффективны гербициды избирательного действия, предназначенные для многолетних сорняков


Грибница живет глубоко в почве, верного средства против нее не существует, но с появлением самих грибов можно бороться

резающий и собирающий дерновый войлок.

9 ПОЯВИЛИСЬ СОРНЯКИ

Даже тщательная подготовка почвы под газон не может обезопасить от появления на нем сорных растений, поскольку их семена сохраняются в земле годами и к тому же могут налететь с соседних участков.

Некоторые многолетние сорняки погибают при регулярных стрижках газона. Но многие неистребимы кошением - подорожник, одуванчик, живучка, вероника нитевидная, лютик ползучий. Самый простой способ избавиться от них - применить гербициды избирательного действия, которые, не повреждая газонных трав, уничтожают многие другие многолетние растения. В зависимости от действующего вещества работают такие препараты на разных типах сорняков.

Как указано в инструкции, применять гербициды избирательного действия на молодом, только взошедшем газоне можно лишь после второго кошения. Существуют некоторые ограничения и по сезонному использованию. Наиболее эффективно действие препаратов с конца апреля - начала мая, когда сорняки пускаются в активный рост. А заканчивать обработки имеет смысл в сентябре, позже из-за низких температур гербицид начинает работать заметно хуже.

10 ТРАВА ТЕМНОГО ЦВЕТА, ГАЗОН ВЫГЛЯДИТ НЕСВЕЖИМ

Это может быть сигналом того, что произошло переуплотнение верхнего слоя почвы, что очень часто бывает на суглинках.

Требуется провести аэрацию, то есть проделать в земле отверстия или сделать надрезы. Самый доступный инструмент - садовые вилы. Глубина проколов должна составлять 10-15 см. Можно использовать и остро заточенную лопату, ее втыкают на необходимую глубину и слегка расшатывают из стороны в сторону. Чтобы проделанные отверстия и надрезы не затянулись после дождя или полива, в них можно насыпать мелкий торф.

Несвежий вид газона также наблюдается при недостатке меди, участвующей в процессе дыхания растений. В этом случае рекомендуется использовать удобрение с добавкой этого микроэлемента.

11 ГАЗОН УРОДУЮТ КРОТЫ

На самом деле достаточно даже одного крота, и газон будет изрядно испорчен. Сейчас производится много устройств для отпугивания этих зверь-

ков. Но все же лучше не допускать их на свой участок.

Обычно кроты устраивают свои ходы на глубине не больше 30 см. Поэтому надежной защитой от их проникновения на газон могут послужить вкопанные по периметру газона листы шифера или металла.

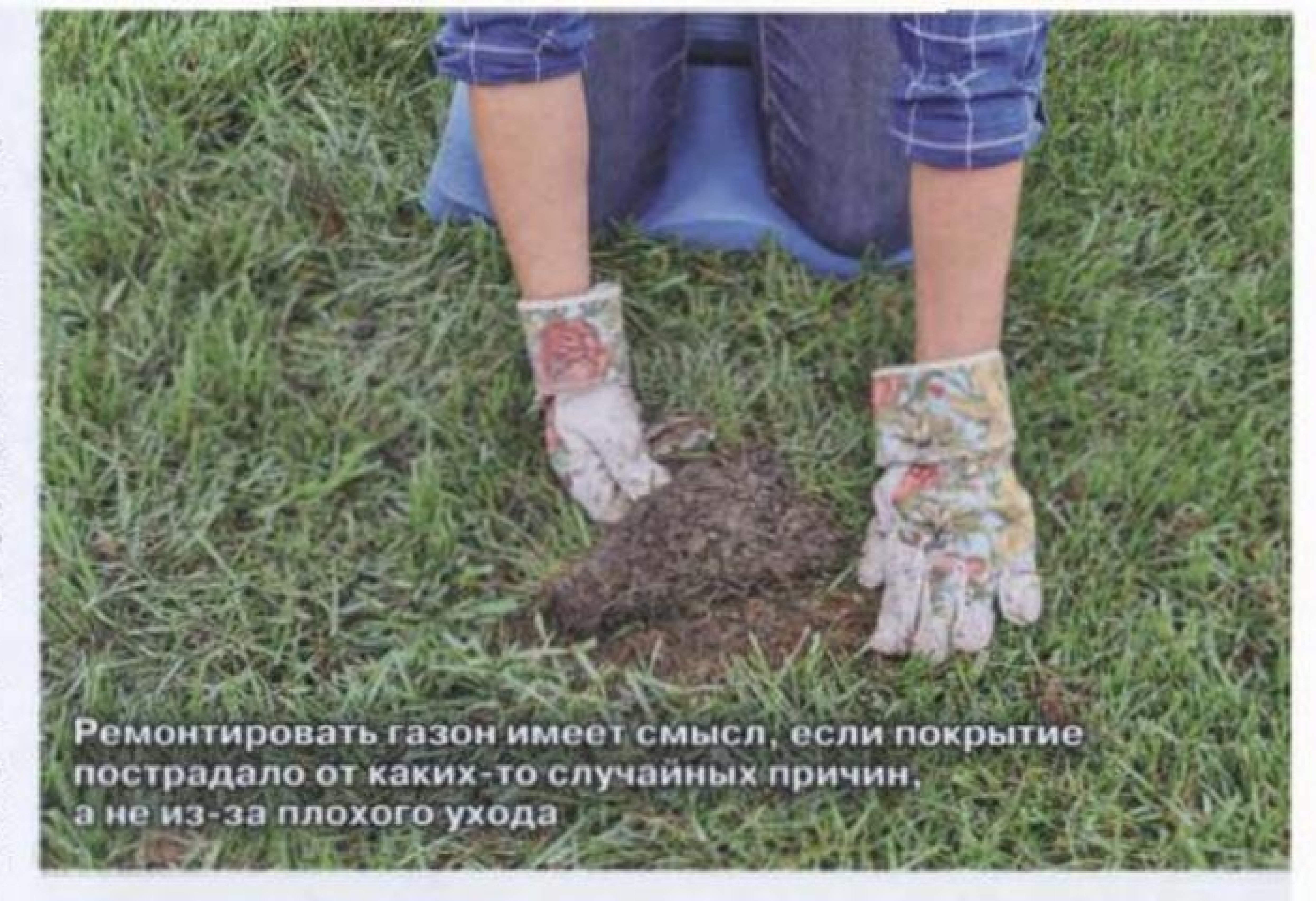
Чаще всего кроты проникают на участок в поисках своего любимого лакомства - дождевых червей. А способствуют размножению червей навоз и перегной. Поэтому перед закладкой газона лучше не применять эти компоненты, ограничившись использованием торфа, для хорошего роста трав этого достаточно.

12 ПОЯВИЛСЯ МОХ

Считается, что появлению мха способствуют тень и повышенная кислотность почвы.

Если повысить освещенность участка не представляется возможным, то желательно после удаления мха (опрыскиванием раствором медного купороса) подсеять на газон специальную травосмесь для затененных пространств. В ее состав могут входить овсяницы красная и валисская, райграс пастбищный, мятлик.

Для раскисления почвы на газоне лучше всего использовать доломитовую муку, имеющую в своем составе помимо углекислого кальция еще и большое количество магния, который необходим для растений. Однако важно знать, что неумеренное раскисление может повредить газону, так как травы лучше растут на слабокислых почвах, чем на слабощелочных.



Ремонтировать газон имеет смысл, если покрытие пострадало от каких-то случайных причин, а не из-за плохого ухода

СТАВИМ «ЗАПЛАТКУ»

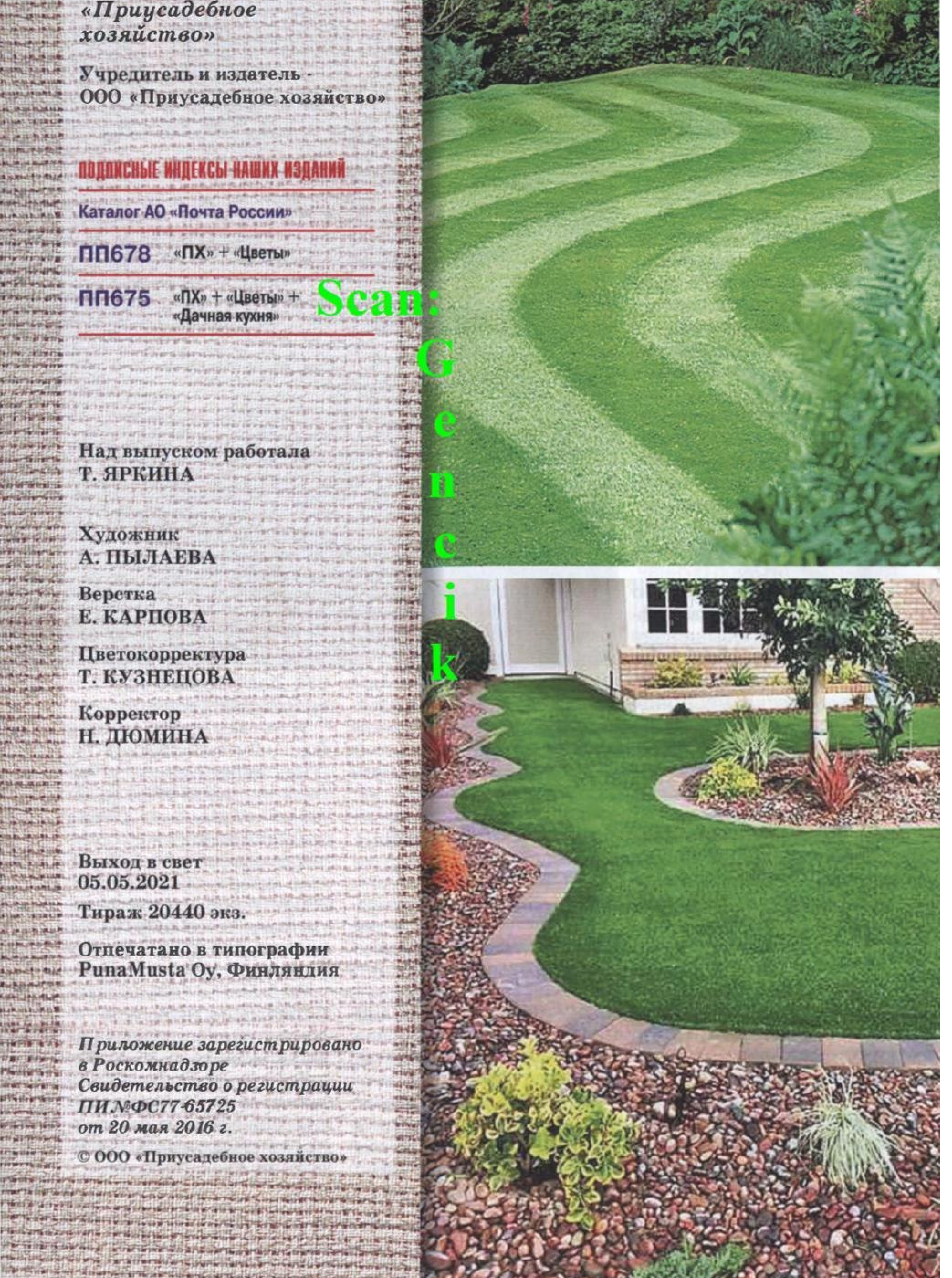
При сильных повреждениях поверхности газона не обойтись без ремонтных работ. В малозаметной зоне можно просто слегка подрыхлить землю, засеять ее семенами, уплотнить и при необходимости полить.
Если проплешина образовалась на видном месте, то на нее ставится «заплатка». Острой лопатой, направляя ее строго вертикально, проблемное место вырезают вместе с 10-сантиметровым слоем почвы. В образовавшееся углубление вставляют кусок дернины соответствующего размера, вырезанный с малозаметного участка, а затем пересаженную траву поливают.

13 НА ГАЗОНЕ РАСТУТ ГРИБЫ

Сначала газон «украшают» отдельные грибы высотой 2-5 см. С годами их количество увеличивается, они располагаются по окружности, в центре круга газон погибает, а трава, растущая под грибами, приобретает более темный цвет. Такие круги называют ведьмиными кольцами, бороться с ними очень сложно и обычно это дает только кратковременный результат.

Угнетают рост грибов фунгицидные препараты, содержащие медь. На 2-3 года можно очистить газон от ведьминых колец, заменив почву в местах их образования и посеяв новые травы. Кольцо при этом нужно вырезать на глубину не меньше 30 см, захватывая 20-30 см и в сторону от него.

Ведьмины кольца наиболее характерны для газонов, расположенных на бывших лесных участках или на землях, содержащих много органических отходов в виде коры, опилок, мелких веток и щепок.



Приложение к журналу «Приусадебное хозяйство»

Учредитель и издатель - ООО «Приусадебное хозяйство»

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ НАШИХ ИЗДАНИЙ

Каталог АО «Почта России»

ПП678	«ПХ» + «Цветы»
ПП675	«ПХ» + «Цветы» + «Дачная кухня»

Над выпуском работала
Т. ЯРКИНА

Художник
А. ПЫЛАЕВА

Верстка
Е. КАРПОВА

Цветокорректура
Т. КУЗНЕЦОВА

Корректор
Н. ДЮМИНА

Выход в свет
05.05.2021

Тираж 20440 экз.

Отпечатано в типографии
PunaMusta Oy, Финляндия

Приложение зарегистрировано в Роскомнадзоре
Свидетельство о регистрации ПИ №ФС77-65725 от 20 мая 2016 г.